



Ganzglasgeländer cp-1402

frameless glass balustrade cp-1402



Für Brüstungs- und Treppenmontage

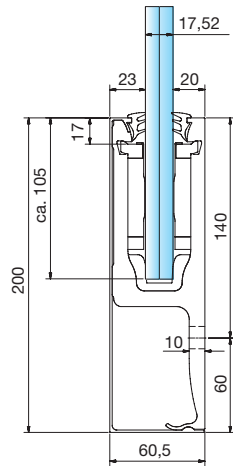
- Frontmontage an Deckenkante oder seitlich am Treppenlauf
- Kein Handlaufanschluss am Baukörper notwendig
- Durch eine starke, anodisierte Schutzschicht problemlos im Außenbereich einsetzbar - inkl. Entwässerungsbohrungen
- Einsetzbar für französische Balkone
- Bei Brüstungen mit Handlauf unbegrenzte Scheibenbreiten möglich
- Bei Brüstungen mit freier Glaskante Scheibenbreiten bis max. 3000 mm möglich.
- Durch Scheibenhöhen bis 1205 mm auch für Absturzhöhen über 12 m geeignet
- Auch für niedrige Glashöhen, z. B. bei Attikageländern, zugelassen

for balustrade and staircase installation

- fascia mounting on balconies and staircases
- connection of the handrail to a substructure not necessary
- trouble-free outdoor applications made possible by a thick anodized protective layer. Drain holes incl.
- applicable for french balconies
- unlimited width of the glass panels when using handrails
- a maximum of 3000 mm glass width is possible without handrails
- due to the glass panel height of 1205 mm the system is applicable for balconies over 12 m
- also certified for low glass heights e.g. attika wall balustrades

AbZ = German National Technical Approval; AbP = German National Technical Certification; Statik = statical calculations available

Systemprofilset cp-1402 | system profile set cp-1402

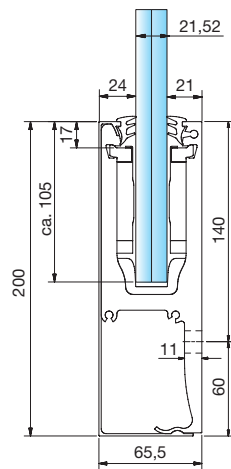
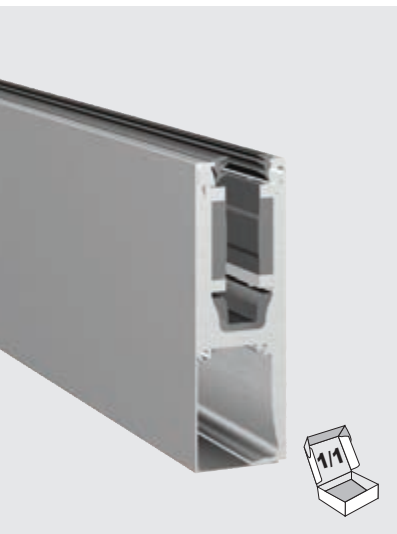


Für 17,52 mm Glas - Frontmontage for glass 17,52 mm - Fascia mounting

Oberfläche: Edelstahloptik | surface: stainless steel optic

Art.-Nr. art.-no.	Material material	Länge (mm) length (mm)	
1402E123-17-2500	Aluminium	2500 (-0 / +2)	17,52
1402E123-17-5000	Aluminium	5000 (-0 / +2)	17,52

Individueller Zuschnitt auf Anfrage
customized cutting available upon request



Systemprofilset cp-1402 | system profile set cp-1402

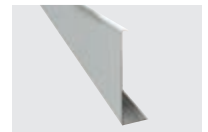
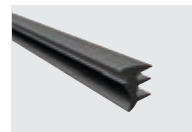
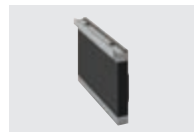
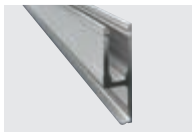
Für 21,52 mm Glas - Frontmontage for glass 21,52 mm - fascia mounting

Oberfläche: Edelstahloptik | surface: stainless steel optic

Art.-Nr. art.-no.	Material material	Länge (mm) length (mm)	
1402E123-21-2500	Aluminium	2500 (-0 / +2)	21,52
1402E123-21-5000	Aluminium	5000 (-0 / +2)	21,52

Individueller Zuschnitt auf Anfrage. Verbindung von zwei Profilen mit 3x Verbindungsstift 1400-3VA.
customized cutting available upon request. connection of two profiles with 3x connectingpin 1400-3VA.

Set bestehend aus:
set comprised of:



2500 mm	1 x Grundprofil 2500 mm 1 x base profile 2500 mm	16 x Klemmbacke / clamps	5 m Oberes Verglasungsprofil 5 m upper glazing profile	2,5 m Unteres Verglasungsprofil 2,5 m lower glazing profile	1 x Blende / cladding 2500 mm
5000 mm	1 x Grundprofil 5000 mm 1 x base profile 5000 mm	30 x Klemmbacke / clamps	10 m Oberes Verglasungsprofil 10 m upper glazing profile	5 m Unteres Verglasungsprofil 5 m lower glazing profile	1 x Blende / cladding 5000 mm

Endkappen finden Sie auf Seite 34. | endcaps can be found on page 8

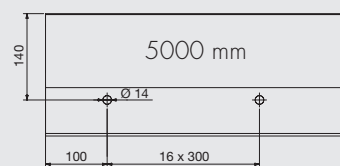
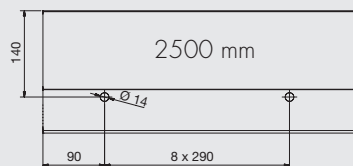
Info

Oberfläche | surface



Edelstahloptik |
stainless steel optic

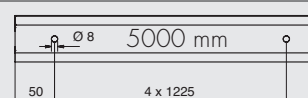
Befestigungsbohrungen | anchor points



Zubehör | accessories

Finden Sie ab Seite 30 |
starting on page 30

Entwässerungsbohrungen | drain holes



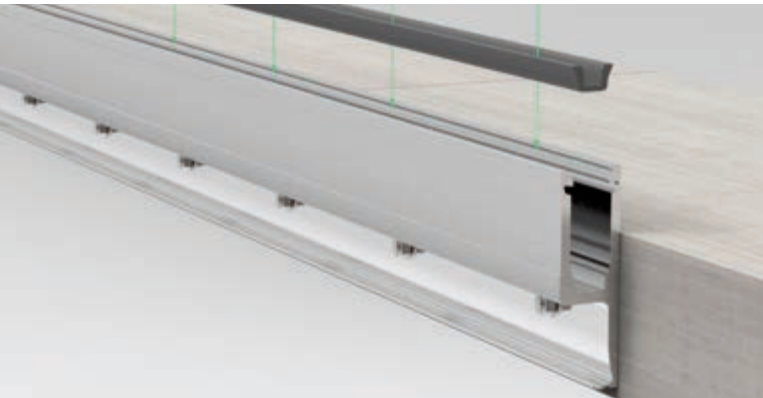
Frontmontage cp-1402

fascia mounting cp-1402

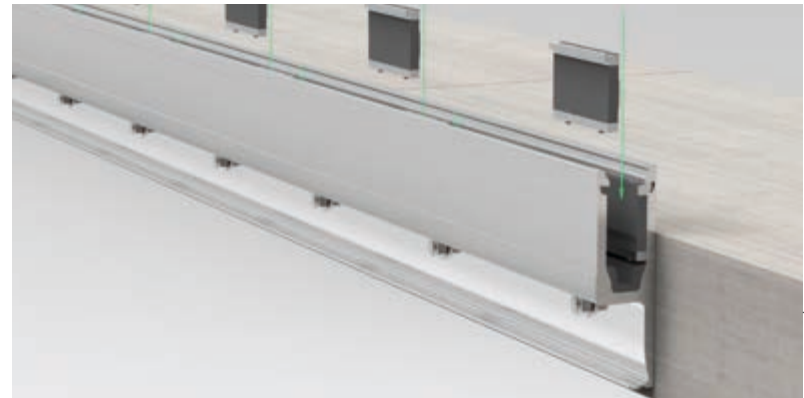
Einfach und schnell | fast and simple



1. Profil anschrauben | mount the profile



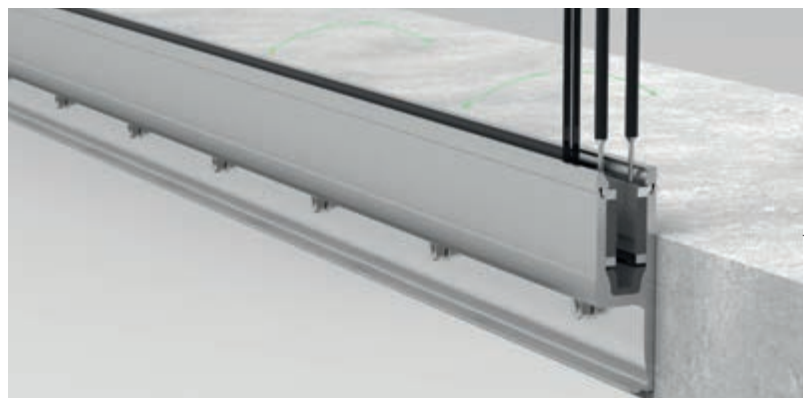
2. Unteres Verglasungsprofil einsetzen
(im Außenbereich an den Entwässerungsbohrungen aussparen)
insert lower glazing profile
(for outdoor usage, blank out at the drain holes)



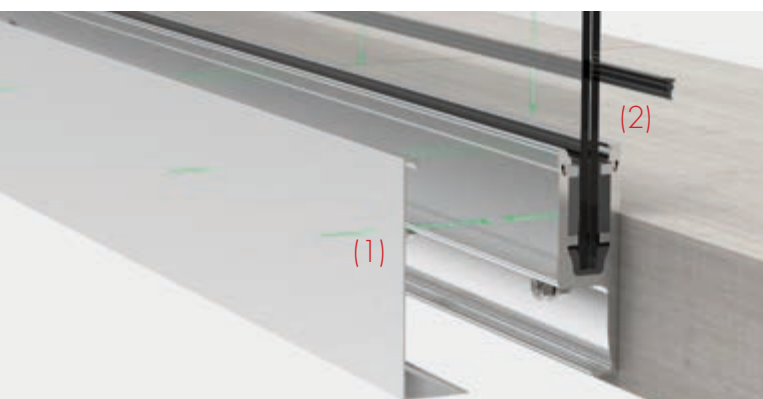
3. Klemmbacken einsetzen | insert clamps



4. Glas einsetzen | insert the glass



5. Glas ausrichten und fixieren - empfohlenes Zubehör: 1412ST8
align and fix the glass - recommended accessories: 1412ST8



6. Blende (1) und oberes Verglasungsprofil (2) einsetzen
attach the cladding (1) and the upper glazing profile (2)



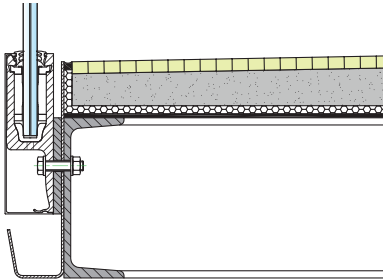
7. Fertiges System | completed system

Baukörperanschlüsse für cp-1402

structural connections for cp-1402

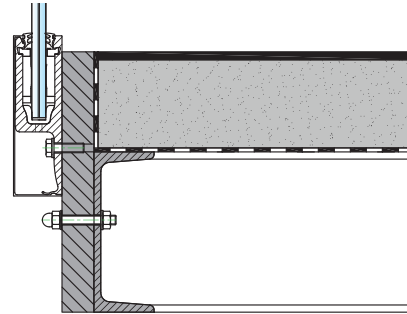
Objektspezifisch können viele Bauanschlüsse ausgeführt werden. Diese müssen allerdings je nach Bausituation für die Lasten statisch bemessen werden. Wir unterstützen Sie hierbei gerne!

There are many mounting possibilities to a specific substructure. These however must be calculated concerning loads for each building situation. We would be glad to assist you in this area.



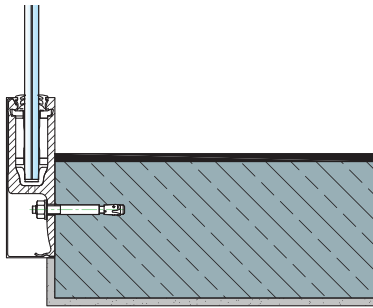
(A) Anschluss an Stahl-U-Profil mit bauseitigen Distanzscheiben und Entwässerungsrinne

connection to steel U-profile with onsite spacing washer and gutter



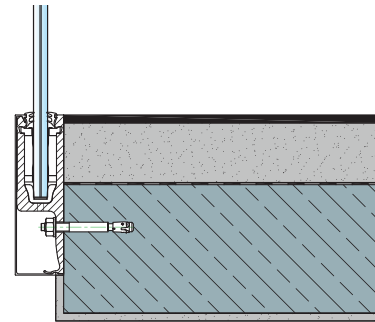
(B) Stirnseitiger Anschluss an Stahl-U-Profil mit Profilüberstand

frontal connection to steel U-profile with extended profile



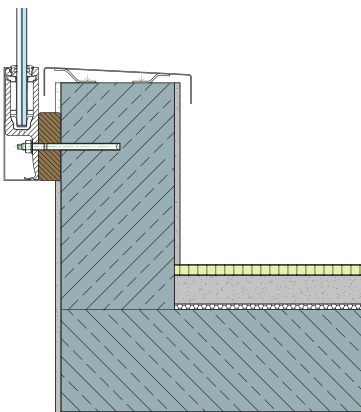
(C) Stirnseitiger Anschluss an Betonkante mit Profilüberstand

frontal connection at the edge of a concrete slab with extended profile



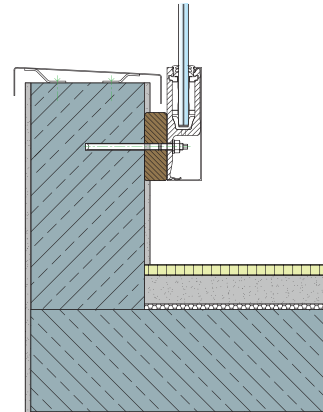
(D) Stirnseitiger Anschluss an Betonkante mit Estrichabschluss

frontal connection at the edge of a concrete slab flush with screed floor



(E) Vorgesetzter Anschluss an Attikamauer, Befestigung an der Außenseite

frontal connection to an attic wall, fixation on the outside



(F) Vorgesetzter Anschluss, Befestigung an der Innenseite

frontal connection to an attic wall, fixation on the inside

Achtung: Die hier gezeigten Anwendungen sind nur beispielhaft und ohne Gewähr. Für die Verbauung im Außenbereich muss je nach Anwendungsfall für eine fachgerechte Abdichtung und Entwässerung gesorgt werden. Die Abdichtung, Tropfkanten und Entwässerungssysteme müssen mit den Systemanbietern für Abdichtungssysteme, sowie den ausführenden Fachfirmen abgestimmt werden. Auch ist für eine ausreichende Entwässerung des Profils zu sorgen. Entsprechende Bohrungen hierfür sind je nach Profil bauseits anzubringen und die untere Verglasungsdichtung in diesem Bereich auszusparen.

Attention: The applications shown here are only exemplary and without guarantee. Depending on the application, a professional waterproofing and drainage system must be provided for outdoor installation. The waterproofing, drip edges and drainage systems must be coordinated with the system suppliers for waterproofing systems and the contractors. Sufficient drainage of the profile must also be ensured. Corresponding holes have to be drilled on site and the lower glazing gasket has to be omitted in this area, depending on the profile.